

## ILLARIO

- 1937 Revisione critica delle specie e varietà di piante vasc. stabilite da Dom. VIVIANI (1772-1840). — Arch. Bot., XIII (Forli).

## IND. KEW.

= Index Kewensis an enumeration of the genera and spec. of flowering plants ... compiled ... under the direction of Joseph D. HOOKER by Daydon JACKSON (Oxford);

- 1893 Pars I.  
1901-1906 Suppl. I.  
1904 Suppl. II  
1926 Suppl. VI.  
1938 Suppl. IX.

## IND. LOND.

- 1930 = Index Londinensis to illustrations of flowering plants ... O. STAPP, II. (Oxford).

## JUST

- 1934 Bot. Jber., LIV/2 (1926) (Leipzig).

## KEISSLER

- 1903 = KEISSLER in ZAHLBRUCKNER, Plantae Pentherianae. — Ann. des naturhist. Hofmuseums Wien, XVIII.

## KOORDERS

- 1901 Versuch einer Arten-Aufzählung der Hochgebirgsflora von Tosari und Ngadisari. — Natuurk. T. voor Nederlandsch-Indië, LX (Batavia). — «Rijksherbarium Leiden».  
1926 Exkursionsflora von Java, IV/5. Abt., 2 Hälfte (Jena).

## KÖPPEN

- 1931 Grundriss der Klimakunde (= 2. Aufl. von «Klimate der Erde») (Berlin und Leipzig).

## LAM

- 1945 Notes on the Historical Phytogeography of Celebes. — Blumea V (Leiden).

## LINNE

- 1753 Species pl., I (Holmiae).  
1762 Species pl., I; 2. ed. (Holmiae).

## LONSING

- 1939 Über einjährige europ. Cerastium-A. aus der Verw. d. Gr. «Ciliatopetala» FENZL u. «Cryptodon» PAX. — FEDDE, Repert. spec. nov., XLVI (Berlin).

## MAIRE

- 1926 Contr. Fl. l'Afrique du Nord, Fasc. 11 (1). — Mem. soc. sc. nat. du Maroc, XV (Rabat, Paris, London).

## MARLOTH

- 1908 Das Kapland insonderheit das Reich der Kapflora, das Waldgebiet und die Karroo pflanzengeographisch dargestellt (= 2. Bd., 3. Teil von: CHUN, Wissenschaftliche Ergebniss der Deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer «VALDIVIA» 1898-1899) (Jena).  
1913 The Flora of South Africa, I (Capetown). — «Wien, Bot. Inst. d. Univ.; textum exscriptum a Prof. Dr. E. JANCHEN».

## MATTFELD

- 1922 Geographisch-genetische Untersuchungen über die Gattung Minuartia (L.) HIERN. — FEDDE, Repert. spec. nov. r. veget., Beih. XV (Dahlem bei Berlin).

## MILDBRAED

- 1911 Wissenschaftliche Ergebnisse der Deutschen Zentral-Afrika-Expedition 1907-1908 unter der Führung Adolf Friederichs, Herzogs zu Mecklenburg. II (Botanik), Lief. 3 (Leipzig).

## MÖSCHL

- 1036 Über einjährige europ. A. d. G. *Cerastium*. — FEDDE, Repert. spec. nov., XLI (Berlin).  
 1938 Morphologie einjähriger europ. A. d. G. *Cerastium*. — Österr. Bot. Z., LXXXVII (Wien).  
 1943 Die Sippe des *Cerastium ramosissimum* BOIS. — Wiener Bot. Z. (= Österr. Bot. Z.), XCII (Wien).  
 1948 *Cerastium holosteoides* FR., ampl. HY., ssp. pseudo-holosteoides MÖSCHL. — Botaniska Notiser (Lund).  
 1949 *Cerastium gracile* DUF. — Collectanea Botanica, vol. II, fasc. II (Barcelona).  
 1949 *Cerastium campanulatum* VIVIANI und ähnlich Arten. — Portugaliae Acta Biologica (B), vol. « JULIO HENRIQUES » (Lisboa).  
 1949-50 *Cerastium semidecandrum* LINNE, s. l. — Memórias da Sociedade Broteriana, V (Coimbra) (Tempus impressionis: VIII. 1949-VIII. 1950).  
 1951 *Cerastia Lusitaniae* archipelagorumque « Açores » et « Madeira ». — De Flora Lusitana Commentarii, Vol. XIII. Tomo I, Fasc. VI (Alcoçaba).

## OLIVER

- 1868 Flora of tropical Africa (London).  
 1887 Enumeration of the plants collected by Mr. H. H. JOHNSTON on Kilima-njaro Expedition 1884. — Trans. Linn. Soc., ser. II, vol. II, Bot. (London).

## PAX

- 1893 Caryophyllaceae africanae. — Botan. Jahrb. herausgegeben von ENGLER, XVII (Leipzig).

## PAX und HOFFMANN

- 1934 Caryophyllaceae. — In: ENGLER-HARMS, Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten. 2. Aufl., Bd. 16 c (Leipzig).

## PERSON

- 1805 Syn. pl., I (Parisiis Lutetiorum et Tubingae).

## PETER

- 1932 Plantae novarum Africae orientalis in hoc. vol. II enumeratum Descriptiones iconum explicatione adjecta (in: Flora von Deutsch-Ostafrika, II. Bd., 2. Lief.). — FEDDE, Rep. spec. nov. r. veg., Beih. XL (Dahlem bei Berlin).

## POMEL

- 1874 Nouveaux matériaux pour la Fl. atlantique (Paris-Alger).

## RICHARD

- 1847 Tentamen Florae Abyssinicae ..., I (Parisiis).

## SCHIEMAN

- 1950 Entdeckung und systematische Stellung des *Secale africanum*. — Bot. Jahrb. (begründet von A. ENGLER, herausgegeben von R. PILGER), LXXV/Heft 2 (Stuttgart).

## SCHWEINFURTH

- 1867 Beitrag zur Flora Aethiopiens, I (Berlin).  
 1896 Sammlung arabisch-aethiopischer Pflanzen (Fortsetzung). — Bull. de l'Herbier BOISSIER, IV, app. II (Genève). — « Wien. Naturh. Museum ».

## SENNEN et MAURICIO

1934 Catálogo de la Fl. del Rif Oriental (Addenda).— Bull. Soc. Scienc. nat. Maroc, XIII.

## SERINGE

1824 = SERINGE in DE CANDOLLE, 1824: Prodr. syst. nat. r. veget., I (Parisiis).

## SONDER

1859-60 = SONDER ex HARVEY and SONDER, 1859-60, Flora Capensis (Dublin).

## TODARO

1888 = TODARO e LOJACONO (1888), Fl. Sicula (Palermo).

## TRIMEN

1893 A hand-book to the Flora of Ceylon, I (London).

## VIVIANI

1804 Ann. bot. redacti cura Dominici VIVIANI, I/2 (Genuae).— «Istituto Orto Botanico della R. Università di Padova».

## WALDSTEIN und KITAIBEL

1802 Descr. et ic. pl. rar. Hung., I (Viennae).

## WEBB

1854 Fragmenta Florulae Aethiopico-Aegytiacae ex plantis praecipue ab Antonio FIGARI M. D. Musaeo I. R. Florentino missis (Parisiis).— «Wien, Naturh. Museum».

## WEIMARCK

1933 Die Verbreitung einiger afrikanisch-montanen Pflanzengruppen. I-II.— Svensk Bot. Tidskr. XXVII.

## WIGHT et ARNOTT

1834 = WIGHT and WALKER-ARNOTT, Prodr. Florae Peninsulae Indiae Orientalis, I (London).— «Kew, Royal Botanic Gardens».

## WILDEMAN

1922 Plantae Bequaertianae. Études sur les récoltes bot. du Dr. J. BEQUAERT chargé de missions au Congo Belge 1913 à 1915. Fasc. II (Gand).— «Wien, Naturh. Museum».

## WILLIAMS

1898 Crit: Crit. Notes on some spec. of Cerastium.— J. of Bot., XXXVI.

1898 Char.: On primary characters in Cerastium.— J. of Bot., XXXVI

1898 Enum.: Enumération provisoire des espèces du genre Cerastium.— Bull. de l'Herbier BOISSIER, VI/nr. 11.

1899 Crit. Notes on some spec. of Cerastium.— J. of Bot., XXXVII.

1921 Crit. Notes on some spec. of Cerastium.— J. of Bot., LIX.



## CLAVIS ARTIFICIALIS

de speciebus africanis generis *Cerastium* inventis in  
meridie deserti «Sahara».

- 1 a: Capsula typo «Orthodon», numquam ad imum dehiscens; dentes capsulae sicci erecti divergentesque et in marginibus lateralibus revoluti. — Sepalum extremum plerumque sub apice vestitum pilis eglandulosis, qui apicem sepali saepe superant; apud *C. Arabidis* solum fere pilis glanduliferis vestitum. — Cellula summa pilorum glanduliferorum brevi-clavata usque ad longo-clavata vel subcylindrica. — Semina 0,5 (= *C. glomeratum*) — 1 mm. — (= *C. Arabidis*, *C. capense*, *C. glomeratum*, *C. holosteoides*, *C. octandrum* cum *C. simense*) . . . 2
- 1 b: Capsula typo «Strephodon», saepe ad imum dehiscens; dentes capsulae sicci spiraliter revoluti et in marginibus lateralibus non revoluti. — Sepalum extremum sine cirro e pilis eglandulosis sub apice; semper solum fere vestitum pilis glanduliferis. — Cellula summa pilorum glanduliferorum ovoidea vel ellipsoidea. — Semina 1'1-1'4 mm. — (= *C. afroontanum* cum *C. aberdarico*, *C. bambuseti*, *C. kilimandscharico*, *C. keniense*, *C. pycnophyllo*; *C. dichotomum*; *C. indicum* cum *C. africano* et *C. madagascariensi*). . . . . 6
- 2 a (†1 a): Styli 2-3 mm, in parte interiore ab dimidio fere non papilloso. — Antherae 0'9-1'1 mm. — Petala 1'5-2-plici longitudine calycis, post anthesin restricta ad longitudinem calycis. — Sepala non barbulata, solum fere pilis glanduliferis vestita. — 2 . . . . . *C. Arabidis* MEYER (1836).
- 2 b (†1 a): Styli 0'7-2 mm, in parte interiore toti vel ad basim fere papilloso. — Antherae 0'2-0'6 mm longa. — Petala ± longitudine calycis nisi desunt. — Sepala saepe in apice barbulata, eglandulosa vel glandulosa . . . . . 3
- 3 a (†2 b): Pedunculi fructiferi et infimi numquam calyce breviores. — Etiam sepalum extremum non pilis superatum — Styli 1'5-2 mm longi. — Flores omnes cum petalis. — Capsulae paulo firmiores. — 2 . . . *C. holosteoides* FRIES, ampl. HYL. (1945); (= *C. caespitosum* GILIB. = *C. vulgatum* L.; in hac regione species adventitia).
- 3 b (†2 b): Pedunculi fructiferi et infimi frequenter longitudine calycis vel breviores. — Sepalum extremum in apice saepe pilis supe-

- ratum vel barbulatorum. — Styli 0'7-1'2 mm longi. — Flores infimi saepius sine petalis. — Capsulae paulo teneriores. — (= *C. capense*, *C. glomeratum*, *C. octandrum*) . . . . . 4
- 4a(†2b): Flores infimi (saepe omnes) semper fere sine petalis. — Filamenta saepe solum 5. — Petala, nisi desunt, plerumque ciliata in ungue. — Sepalum extremum semper pilis eglandulosis superatum (= barbulatorum) et etiam pilos glanduliferos ferens. — Placenta bacillaris. — Semina 0'5 mm. — Parietes inter verrucas sine obscuris nodis in angulis. ☉ . . . . .  
 . . . . . *C. glomeratum* THULLIER (1799) (in hac regione species adventitia).
- 4b(†2b): Flores omnes semper cum petalis, quae longitudine calycis sunt. — Filamenta 8-10. — Petala plerumque glabra vel sparsim ciliata in ungue. — Sepalum extremum plerumque pilis eglandulosis superatum et etiam plerumque pilos glanduliferos ferens. — Placenta racemosa vel radiata. — Semina 0'8-1 mm. — Parietes inter verrucas semper partim incrassati et nodis obscuris in angulis . . . . . 5
- 5a(†4b): Nonnullae cellulae glandulosae semper longo-clavatae vel subcylindricae, reliquae interdum brevi-clavatae. — Sepalum extremum totum pilis eglandulosis (0'7-1 mm) vestitum; pili glanduliferi frequenter breviores (0'2-0'4 mm) sunt, interdum absunt. — Flores pentameri vel tetrameri (saepe mixti). — Species in altitudine 2000 m-4000 m vel superius vivens. — ☉ — 2 (?) . . . . . *C. octandrum* HOCHSTETTER (1847);  
 (cum *C. simense* HOCHST.).
- 5b(†4b): Omnes vel plurimae cellulae glandulosae semper brevi-clavatae, reliquae numquam subcylindricae sed solum longo-clavatae. — Sepalum extremum cum cirro e pilis eglandulosis (0'6-0'8 mm) sub apice et in reliqua parte cum pilis glanduliferis (plerumque 0'2-0'4 mm) dense vestitum. — Flores omnes pentameri. — Species ad altitudinem 700 m vel vix superius vivens. — ☉ . . . . . *C. capense* SONDER (1859-60).
- 6a(†1b): Bracteolae infimae forma magnitudineque multum differentes a foliis summis caulis, brevissimae (2-3, rare ad 6 mm longae) neque longiores quam dimidium longitudinis foliorum summorum caulis. — Cortex siccus in herbario saepe a parte cen-

- trali caulis se solvens. — Folia caulis plerumque longiora quam 20 mm (ad 60 mm), longo-ovata vel longo-lanceolata et in mucronem elata. — Sepala semper 5. — Pedunculi debiles et glandulosissimi. — Flos infimus plerumque deest — 2f . . . . .  
 . . . . . *C. indicum* WIGHT et A. (1834); (cum  
*C. africano* et *C. madagascariensi*).
- 6b(†11b): Bracteolae infimae forma magnitudineque vix differentes a foliis summis caulis, saepe distincta longiores (3-7-10 mm longae) quam dimidium longitudinis foliorum summorum (4-30 mm longa) caulis. — Cortex numquam a parte centrali se solvens . . . . . 7
- 7a(†16b): Filamenta omnia glabra. — Petala in apice ± emarginata (incisio non excedens  $\frac{1}{10}$  longitudinis petali). — Flores tetrameri aut pentameri, permixti aut separati. — Capsulae 7-10 mm longae, cum nervis 10-8 a basi ad dentes. — 2f . . . . .  
*C. afromontanum* FRIES et WEIMARCK (1929); [cum *C. aberdarico* FR. et WEIM., *C. bambuseti* WEIM., *C. kilimandscharico* (ENGL.) FR. et WEIM., *C. pycnophyllo* PETER].
- 7b(†16b): Filamenta omnia vel semper 5 ad basim ciliata. — Petala in apice biloba (incisio ad  $\frac{1}{5}$  longitudinis petali). — Flores omnes semper pentameri. — Capsulae 15-21 mm longae, cum nervis 10 a basi ad dentes, interdum cum nervis 20 in basi. ⊙  
 . . . . . *C. dichotomum* L. (1753); (In hac regione species adventitia).

## SUMMA.

In hoc opusculo Africae species indigenae *Cerastium capense* SOND., *C. octandrum* HOCHST., *C. Arabidis* MEYER, *C. afromontanum* FR. et WEIM., *C. indicum* W. et A. (cum *C. africano* OLIV. et *C. madagascariensi* PAX) tractantur. Hae species singulae Latine describuntur et Germanice explicantur. — *C. capense*, *C. octandrum*, *C. glomeratum* THUILL. coniuncta esse videntur; *C. Arabidis* in Africa species solitarium esse videtur; species *C. afromontanum* et *C. indicum* sectioni «Strephodon» attributa sunt, sed coniunctio specierum earum incerta esse videtur. In Indice plantarum synonymis specierum tractatarum diagnoses originales additae sunt. Praeterea omnibus nominibus additur, cui speciei attribuenda sint. Clavis, quae sequitur, artificialis species indigenas adventitiasque complectitur.

TABULA

Fig. 1-33 - Apices septorum (10 x ampl.) 1 - C. hirsutum, 2 - C. hirsutum, 3 - C. hirsutum, 4 - C. hirsutum, 5 - C. hirsutum, 6 - C. hirsutum, 7 - C. hirsutum, 8 - C. hirsutum, 9 - C. hirsutum, 10 - C. hirsutum, 11 - C. hirsutum, 12 - C. hirsutum, 13 - C. hirsutum, 14 - C. hirsutum, 15 - C. hirsutum, 16 - C. hirsutum, 17 - C. hirsutum, 18 - C. hirsutum, 19 - C. hirsutum, 20 - C. hirsutum, 21 - C. hirsutum, 22 - C. hirsutum, 23 - C. hirsutum, 24 - C. hirsutum, 25 - C. hirsutum, 26 - C. hirsutum, 27 - C. hirsutum, 28 - C. hirsutum, 29 - C. hirsutum, 30 - C. hirsutum, 31 - C. hirsutum, 32 - C. hirsutum, 33 - C. hirsutum.

TABULARUM  
EXPLICATIO

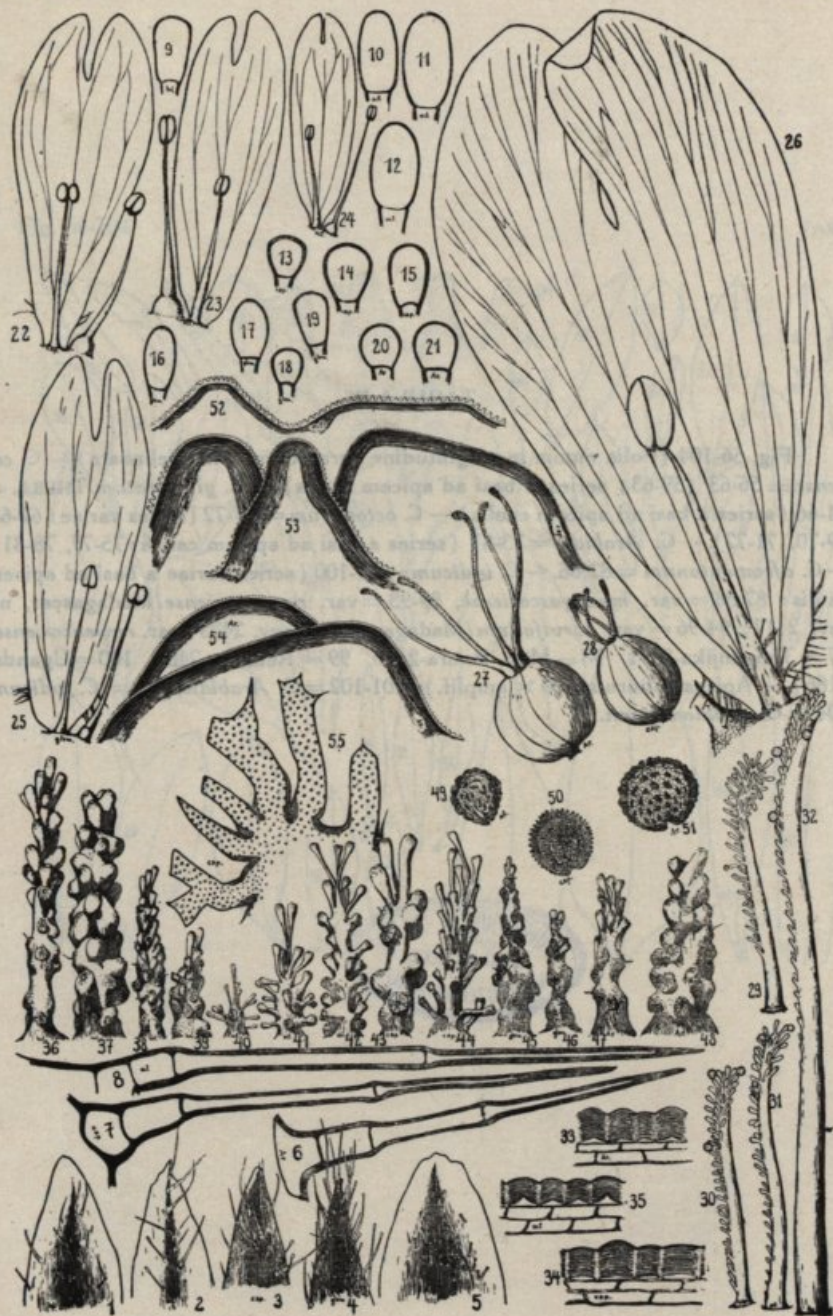
TABULA I

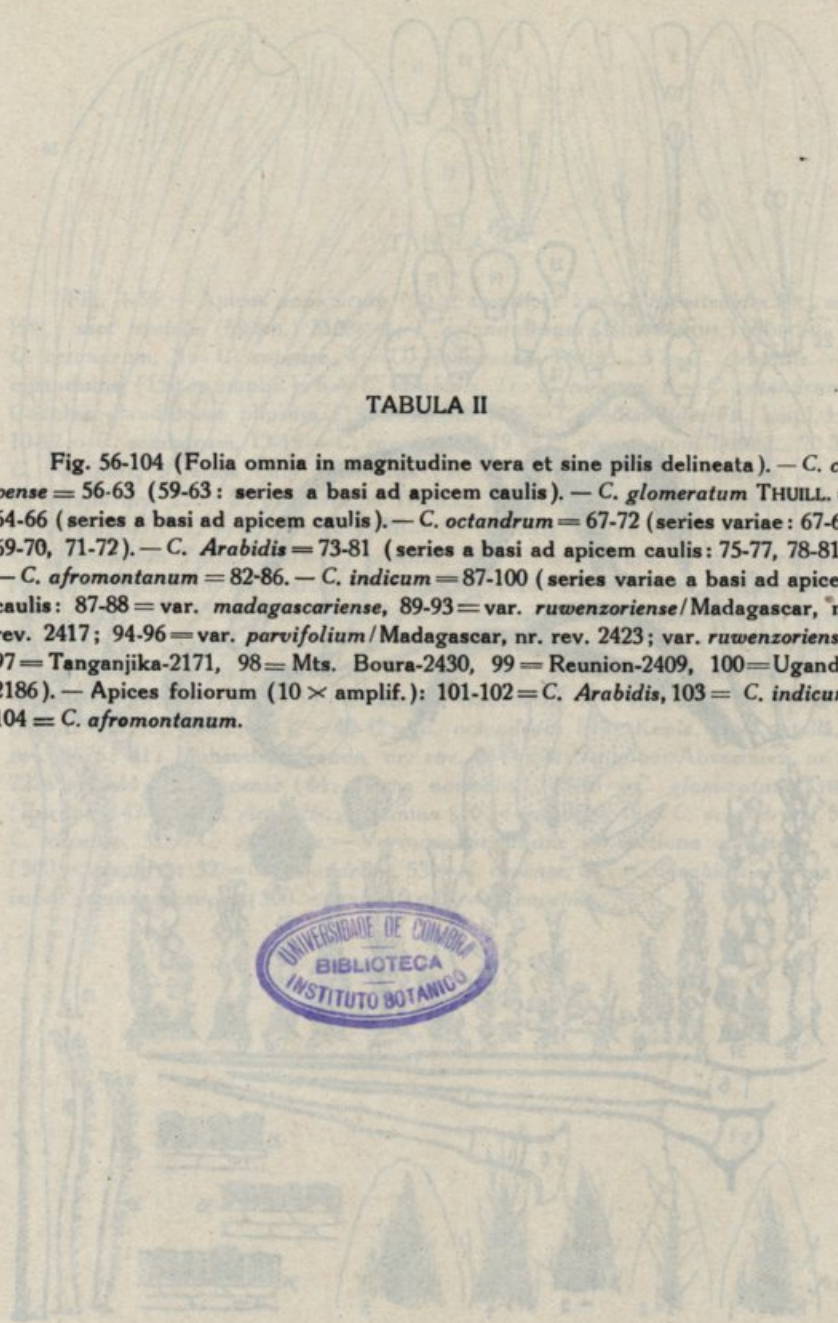
Fig. 1-55. — Apices sepalorum (10× amplif.): 1 = *C. holosteoides* FR., ampl. HYL., ssp. *triviale* (MURB.) MÖSCHL, f. *eglandulosum* (BOENNINGH.) MÖSCHL, 2 = *C. octandrum*, 3 = *C. capense*, 4 = *C. glomeratum* THUILL., 5 = *C. Arabidis*. — Pili eglandulosi (150× amplif.): 6 = *C. Arabidis*, 7 = *C. capense*, 8 = *C. octandrum*. — Cellulae glandulosae pilorum (150× amplif.): 9 = *C. holosteoides* FR., ampl. HYL., 10-12 = *C. octandrum*, 13-15 = *C. capense*, 16-19 = *C. glomeratum* THUILL., 20-21 = *C. Arabidis*. — Petala cum filamentis (10× amplif.): 22 = *C. capense*, 23-24 = *C. octandrum*, 25 = *C. glomeratum* THUILL., 26 = *C. Arabidis*. — Ovaria cum stylis (10× amplif.): 27 = *C. Arabidis*, 28 = *C. capense*. — Styli (33× amplif.): 29 = *C. glomeratum* THUILL., 30 = *C. capense*, 31 = *C. octandrum*, 32 = *C. Arabidis*. — Parietes capsularum maturarum sectione transversa sub dentibus capsularum facta (300× amplif.): 33 = *C. Arabidis*, 34 = *C. capense*, 35 = *C. octandrum*. — Placentae maturae (10× amplif.): 36-39 = *C. holosteoides* FR., ampl. HYL. (36: Madagascar, nr. rev. 2420; 37: ins. Seeland. nr. rev. 732 = ssp. *pseudoholosteoides* MÖSCHL; 38: Kerguelen, nr. rev. 1141; 39: Blekingia, Suecia, nr. rev. 428; 36 + 38 + 39 = ssp. *triviale* (MURB.) MÖSCHL). — 40-42 = *C. octandrum* (40: Kenia, sine petalis, nr. rev. 2676; 41: Muhavura/Uganda, nr. rev. 2444; 42: Ankober/Abessinien, nr. rev. 2226), 43-44 = *C. capense* (44: forma normalis), 45-46 = *C. glomeratum* THUILL. (Europa), 47-48 = *C. Arabidis*. — Semina (10× amplif.): 49 = *C. octandrum*, 50 = *C. capense*, 51 = *C. Arabidis*. — Verrucae seminum in sectione a latere visae (300× amplif.): 52 = *C. octandrum*, 53 = *C. capense*, 54 = *C. Arabidis*. — Pars verrucae seminis desuper (300× amplif.): 55 = *C. capense*.



Fig. 1-55

TAB. I





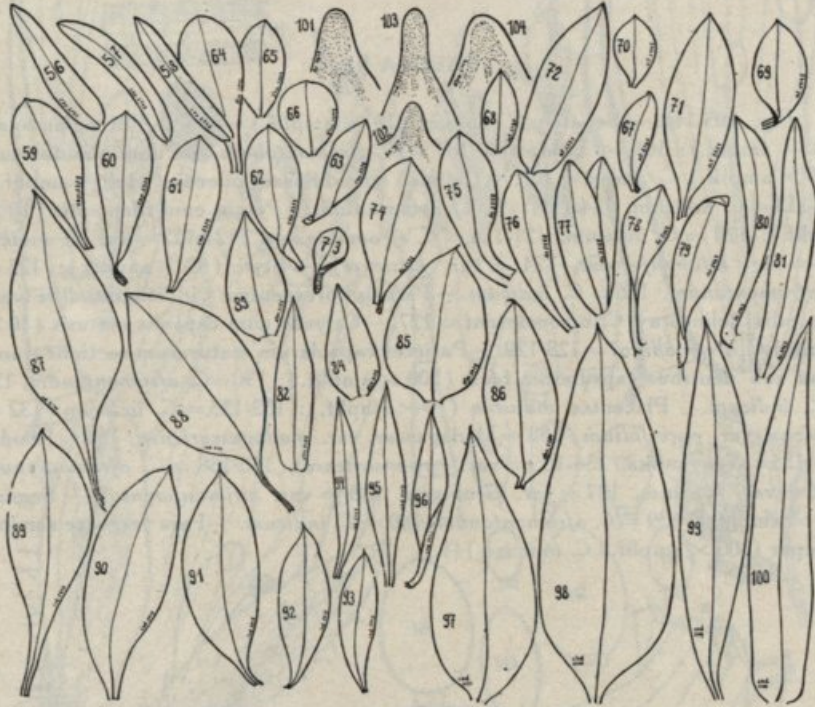
TABULA II

Fig. 56-104 (Folia omnia in magnitudine vera et sine pilis delineata). — *C. capense* = 56-63 (59-63: series a basi ad apicem caulis). — *C. glomeratum* THUILL. = 64-66 (series a basi ad apicem caulis). — *C. octandrum* = 67-72 (series variae: 67-68, 69-70, 71-72). — *C. Arabidis* = 73-81 (series a basi ad apicem caulis: 75-77, 78-81). — *C. afromontanum* = 82-86. — *C. indicum* = 87-100 (series variae a basi ad apicem caulis: 87-88 = var. *madagascariense*, 89-93 = var. *ruwenzoriense*/Madagascar, nr. rev. 2417; 94-96 = var. *parvifolium*/Madagascar, nr. rev. 2423; var. *ruwenzoriense*: 97 = Tanganjika-2171, 98 = Mts. Boura-2430, 99 = Reunion-2409, 100 = Uganda-2186). — Apices foliorum (10 × amplif.): 101-102 = *C. Arabidis*, 103 = *C. indicum*, 104 = *C. afromontanum*.



Fig. 56-104

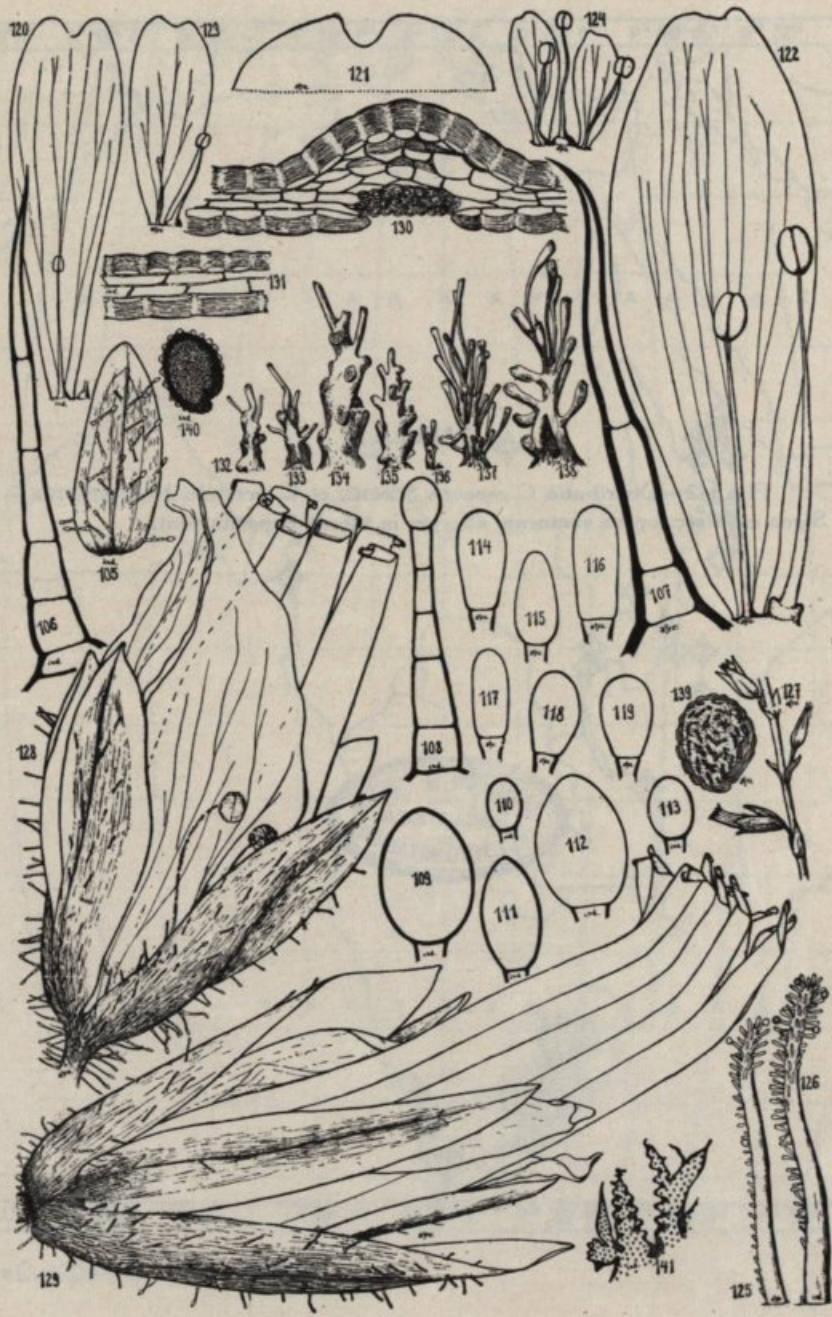
TAB. II



### TABULA III

Fig. 105-141. — Sepalum *C. indici* (10× amplif.) = 105. — Pili eglandulosi (150× amplif.): 106 = *C. indicum*, 107 = *C. afromontanum*. — Pilum glandulosum (150× amplif.) *C. indici* = 108. — Cellulae glandulosae pilorum (150× amplif.): 109-113 = *C. indicum*, 114-119 = *C. afromontanum*. — Petala cum filamentis (10× amplif.): 120 = *C. indicum*, 121-124 = *C. afromontanum* (121-122 = var. *Granvikii*, 123 = var. *kilimanjarensense*, 124 = var. *keniense*). — Styli (33× amplif.): 125 = *C. afromontanum*, 126 = *C. indicum*. — Pars inflorescentiae (in magnitudine vera sine pilis delineata) *C. afromontani* = 127. — Calyces cum capsulis maturis (10× amplif.) *C. afromontani* = 128-129. — Parietes capsularum maturarum sectione transversa sub dentibus capsularum facta (300× amplif.): 130 = *C. afromontanum*, 131 = *C. indicum*. — Placentae maturaе (10× amplif.): 132-135 = *C. indicum* (132 = Celebes, var. *parvifolium*; 133 = Madagascar, var. *madagascariense*; 134 = Rhodisia, 135 = Tanganjika, 134-135 = var. *ruwenzoriense*), 136-138 = *C. afromontanum* (136 = var. *keniense*, 137 = var. *Granvikii*, 138 = var. *kilimanjarensense*). — Semina (10× amplif.): 139 = *C. afromontanum*, 140 = *C. indicum*. — Pars verrucae seminis desuper (300× amplif.) *C. indici* = 141.





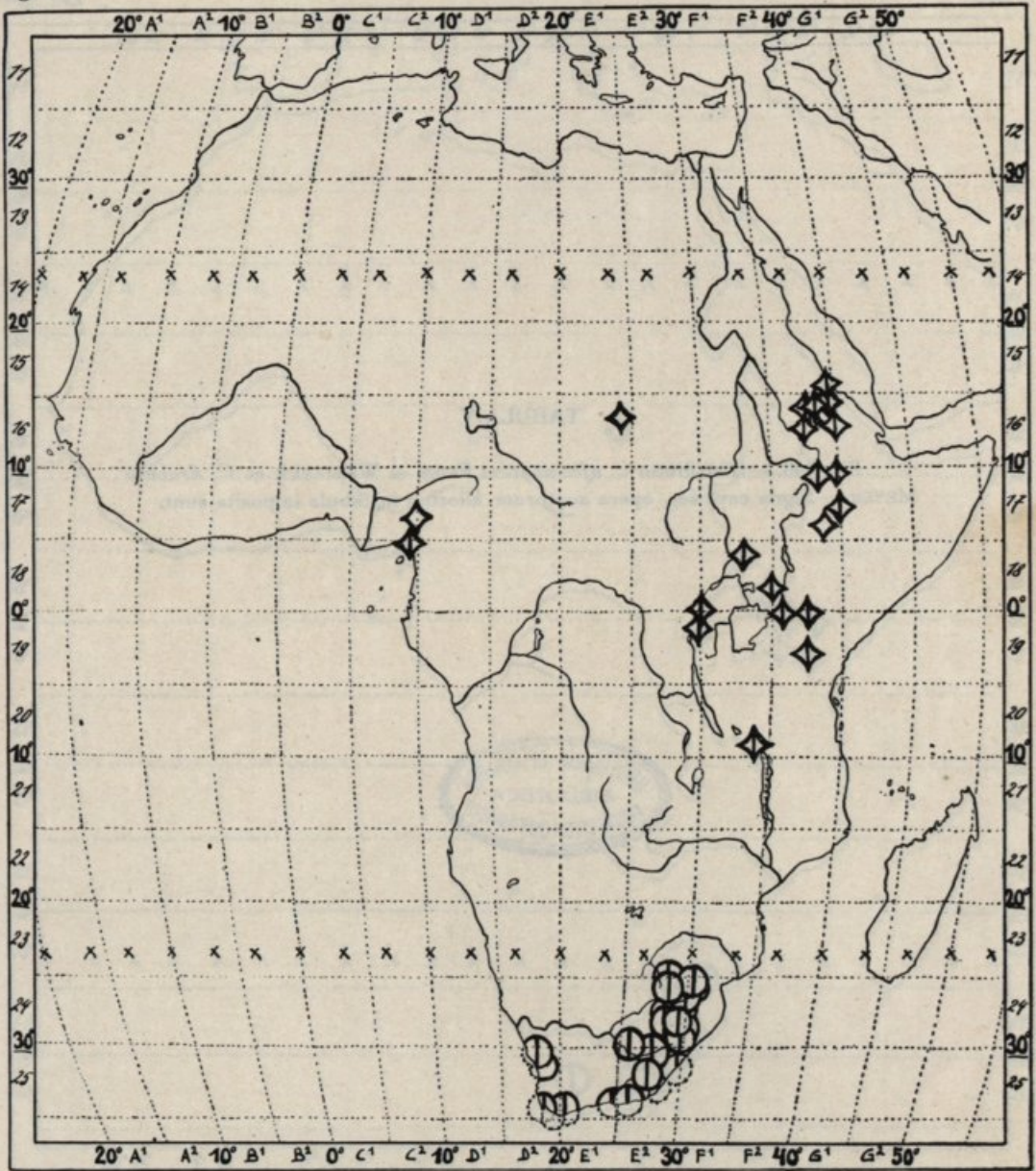
TABULA IV

Fig. 142—Distributio *C. capensis* SONDER et *C. octandri* HOCHSTETTER —  
Signa cava sec. opera auctorum aliorum in tabula imposita sunt.



Fig. 143

TAB. IV



⊙ = *C. capense*    ⋄ = *C. octandrum*

## TABULA V

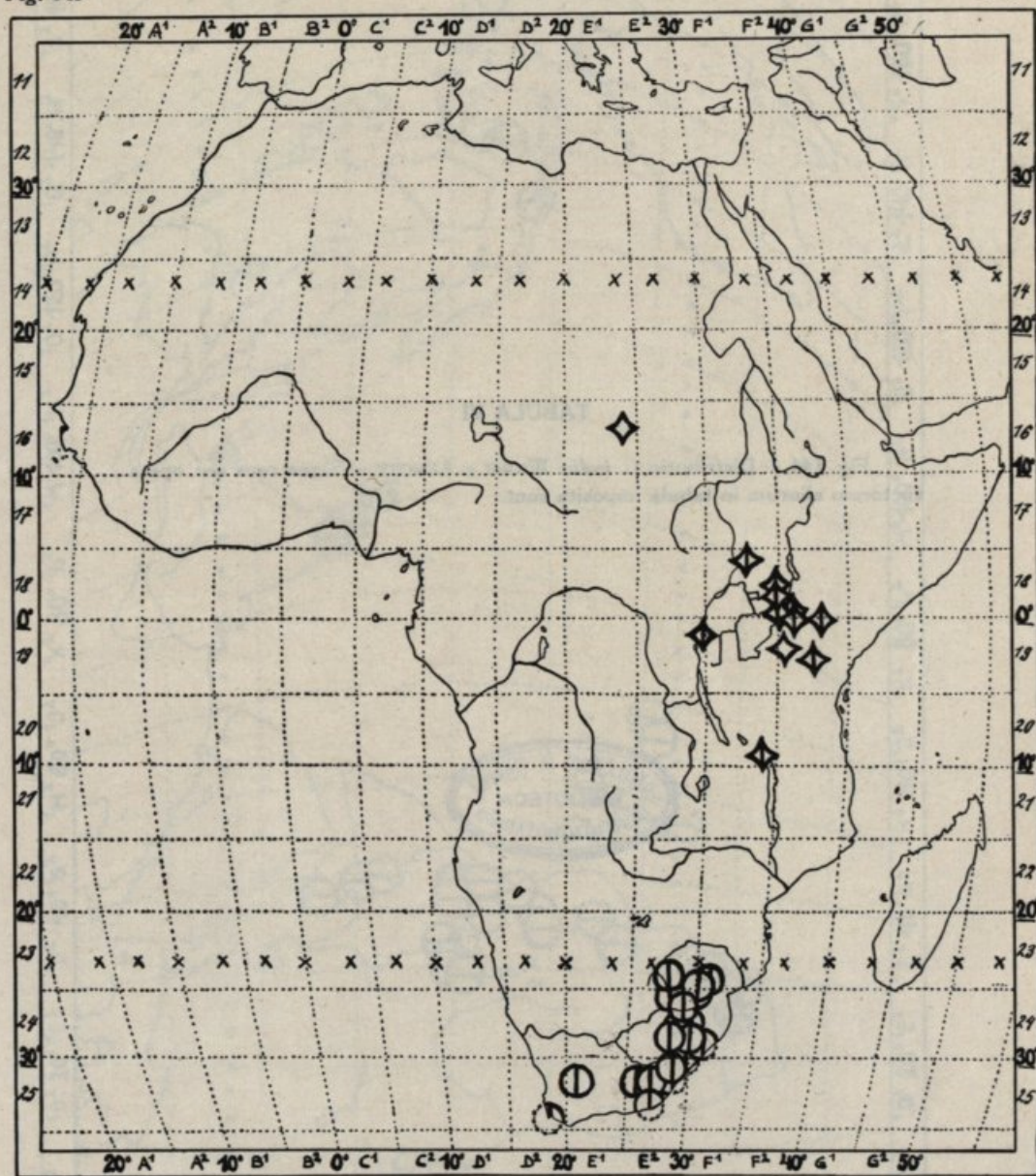
Fig. 143. — Distributio *C. afromontani* FRIES et WEIMARCK et *C. Arabidis* MEYER. — Signa cava sec. opera auctorum aliorum in tabula imposita sunt.



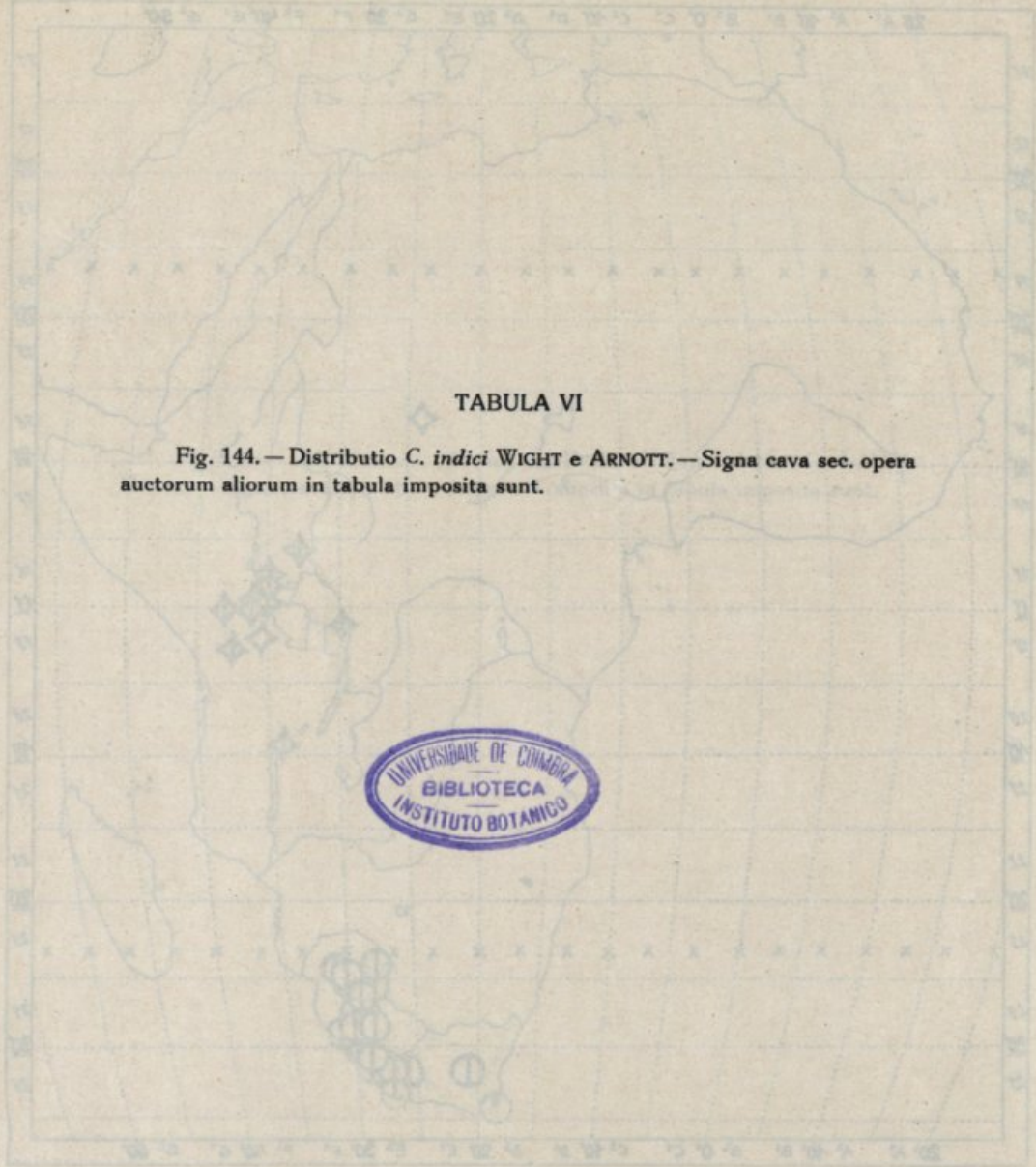


Fig. 143

TAB. V



⊙ = *C. Arabidis*    ◆ = *C. afroontanum*

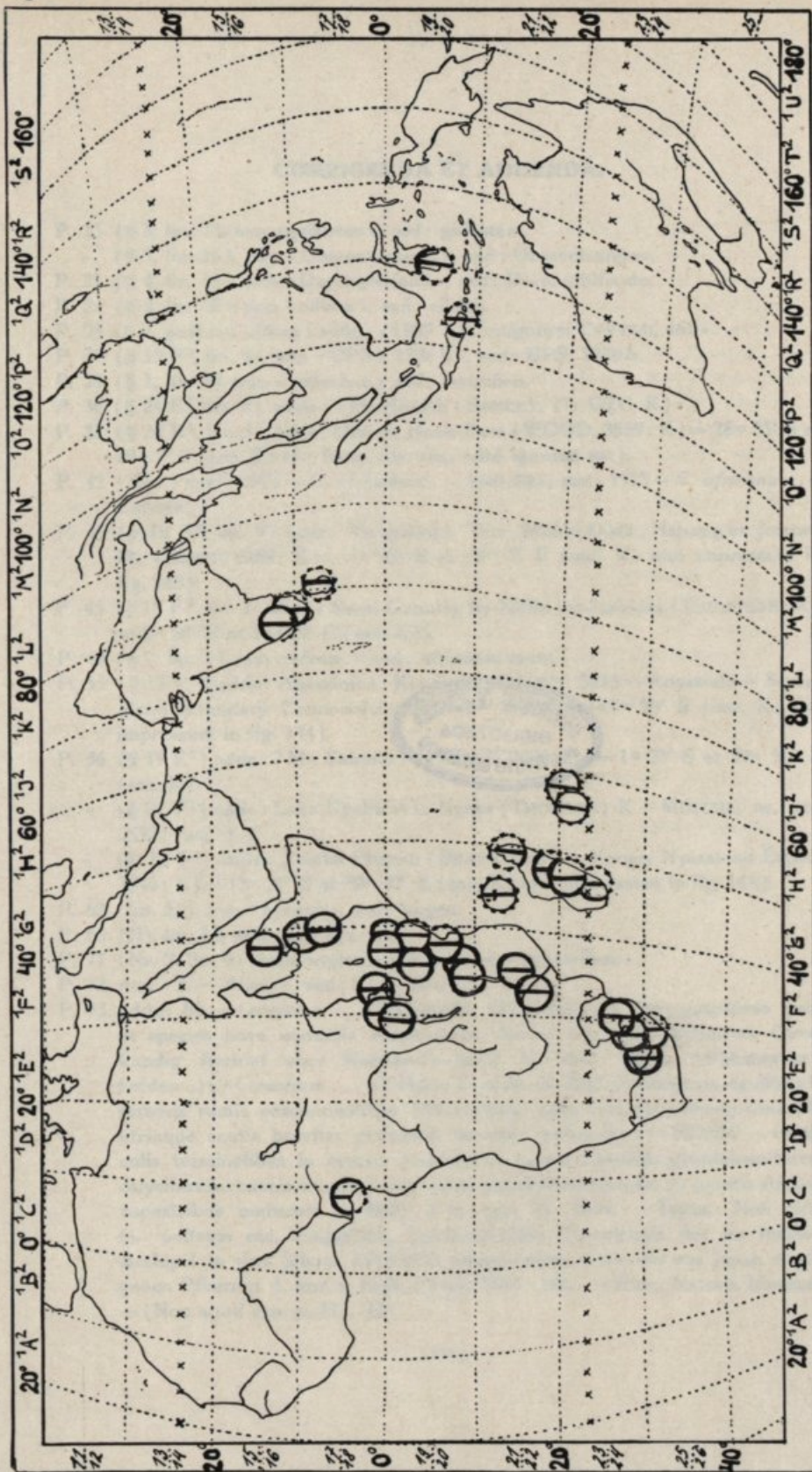


TABULA VI

Fig. 144. — Distributio *C. indici* WIGHT e ARNOTT. — Signa cava sec. opera auctorum aliorum in tabula imposita sunt.

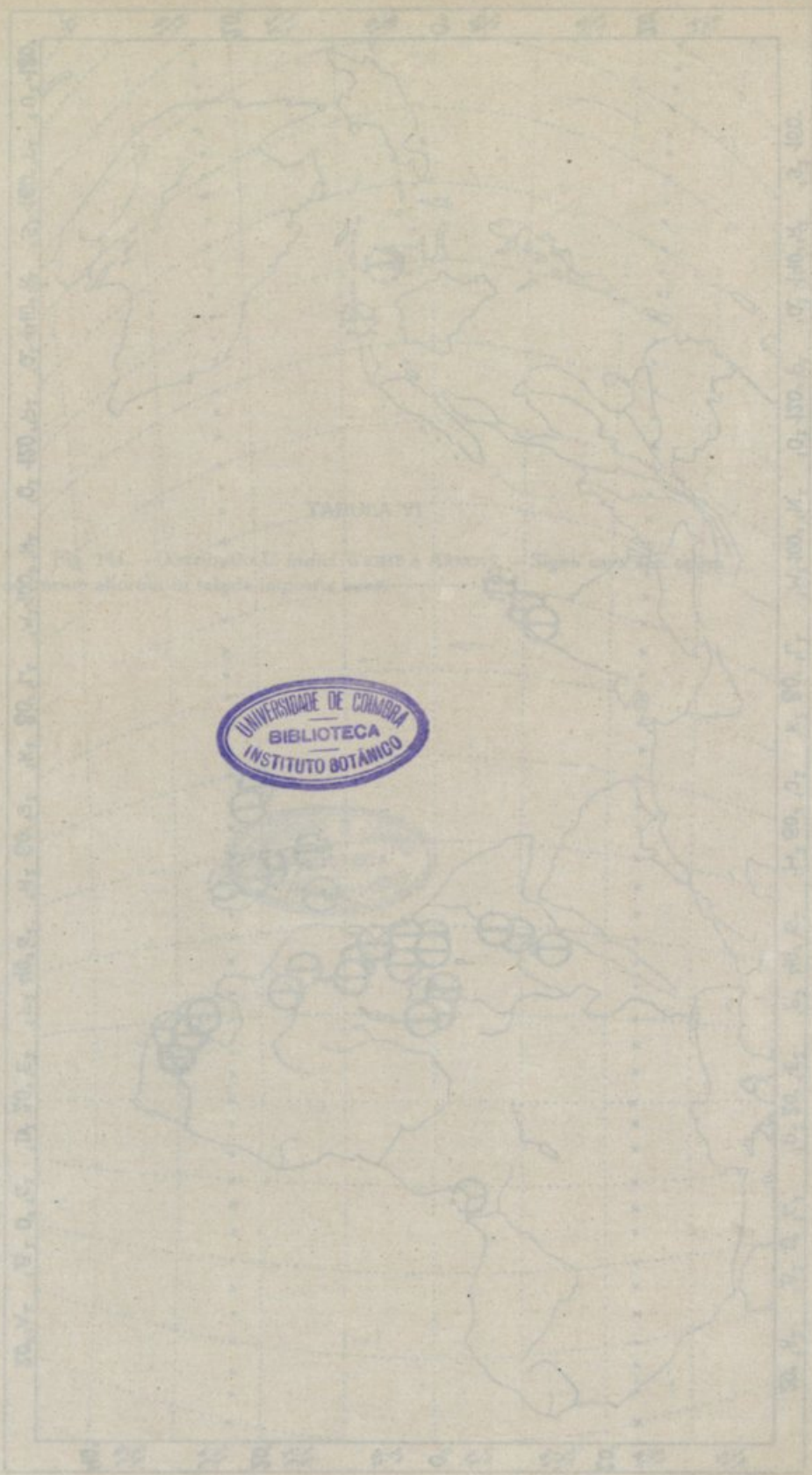


do C. indici → → sibi



O = *C. indicum*

○○ = C. usquegensis



## CORRIGENDA ET ADDENDA.

- P. 15 (§ 3, lin. 7), non « grössten », sed: grösstem.  
 » (§ 3, lin. 16), non « Übersetzungen », sed: Übersetzungen.
- P. 21 (§ 4, lin. 15), non « Durchgreifend », sed: Durchgreifende.
- P. 24 (§ 2, lin. 20), non « cillata », sed: ciliata.
- P. 25 (§ 2, post lin. ultima) adde: « 1909 — *C. vulgatum* CORTESI, 461 ».
- P. 27 (§ 19 F<sup>2</sup>, lin. 4), non « UPS », 1326 b », sed: UPS, 1326 b.
- P. 29 (§ 1, lin. 9), non « zwiechen » sed: zwischen.
- P. 36 (§ 24 E<sup>2</sup>, lin. 5), adde: « Harrismith (SANKEY, 17: GZU, K) ».
- P. 37 (§ 24 E<sup>2</sup>, lin. 5), adde: Olivers Hoek Pass (WOOD, 3559: K) = 28° 35' S et 29° 7' E (sec. K; cf.: Situs. loc. seq. mihi ignotus est).
- P. 42 (Syn.) non « 1913 — *C. africanum* ... ENGLER », sed: 1912 — *C. africanum* ... ENGLER.
- P. 45 (§ 19 F<sup>2</sup>, lin. 9) adde: Tanganyika Terr., Mbulu Distr., Hanang or Juruwe Mt. (BURTT, 2269: K) = 4° 30' S et 35° 7' E (sec. K; non impressum in fig. 143).
- P. 45 (§ 18 F<sup>2</sup>, lin. 2) adde: Nasai Country by Kifiia [= Laikipia (THOMPSON: K) = 0° 20' N et 36° 10' E (sec. K!)].
- P. 49 (§ 2, lin. 2), non « afrom. » sed: afromontanum.
- P. 55 (§ 17 G<sup>1</sup>) adde: Abessinien: Kondudo (GILLET, 5215 — Abyssinia — Somaliland Boundary Commission: K) = 9° 27' N et 42° 20' E (sec. K; non impressum in fig. 144).
- P. 56 (§ 19 E<sup>2</sup>) adde: ? Mt. Sabinio (de WITTE, 2000: P) = 1° 23' S et 29° 36' E (sec. K).  
 » (§ 21 F<sup>1</sup>) adde: Lake Uyalta = L. Nyasa (THOMSON: K — MÖSCHL, nr. rev. 2512) (sec. K).  
 » (§ 22 F<sup>1</sup>) adde: Zomba Plateau (BRASS, 16292 — Vernay Nyasaland Exped. 1946: K) = 15° 36' S et 30° 17' E (sec. K; non impressum in fig. 144).
- P. 62 (lin. 31), non « borgen », sed: bogen.
- P. 63 [(1), lin. 5], non « cs », sed: es.
- P. 71 (Nr. 2. lin. 4) textu originale por errore « rupesibus ».
- P. 72, non « 3. — *Alsine* », sed: ! 3. — *Alsine*.
- P. 73, adde: 8b. — *Cerastium* ... ZOLLINGER, Observationes phytophicae genera et species nova nonnulla respicientes. Series secunda. (Natuur-en Geneeskundig Archief voor Neêrland's-Indië, II, 1845: 581. — « Rijksherbarium Leiden »): « *Cerastium* ... n? Herb. Z. et M. N. 2247. Prostratum, caulibus basi ramosis ramis adscendentibus filiformibus, foliis remotis oblongo-lanceolatis utrinque acutis breviter petiolatis tenuiter puberulis, » — 581/582 — « pedunculis terminalibus in cymam paucifloram laxam dispositis glanduloso-hirsutis, calycibus herbaceis corollae longitudine glanduloso-hirsutis. In montis Ardjoeno rupestribus umbrosis cc 8000' s. m. legi IX. 1844. » — Typus: Non vidi. — (*C. indicum* sec. ZOLLINGER, Systematisches Verzeichnis der im indischen Archipel in den Jahren 1842-1848 gesammelten sowie der aus Japan empfangenen Pflanzen. 1. und 2. Heft. Zürich, 1854: 142. — « Wien, Naturh. Museum »). — (Non apud syn. p. 54), 000.

- P. 74 (Nr. 11, lin. 14), adde ad *C. indicum* : var. *ruwenzoriense*.  
 P. 77, non « 24.— C. », sed : ! 24. — C.  
 P. » , non « 25.— C. », sed : ! 25.— » .  
 P. 78, non « 31.— C. », sed : ! 31.— » .  
 P. » , non « 32.— C. », sed : ! 32.— » .  
 P. » , non « 33.— C. », sed : ! 23.— » .  
 P. 80, non « 39.— C. », sed : ! 39.— » .  
 P. » , non « 40.— C. », sed : ! 40.— » .  
 P. » , non « 41.— C. », sed : ! 41.— » .  
 P. 82, (Nr. 49, lin. 11) adde ad *C. indicum* : var. *ruwenzoriense*.  
 P. 83, (Nr. 54, lin. 2) non « cm. », sed : centim.  
 P. 95, adde: 132b. — *Stellaria* ... ZOLLINGER, Observationes phytographicae genera et species nova nonnulla respicientes. Series secunda. (Natuur-en Geneeskundig Archief voor Neêrland's Indië, II, 1845: 581. Textus sequens cit. sec. « FLORA », XXX, Jg., I. Bd., No. 41, Regensburg, 1847: 660): « S. . . . sp. nov.? ZOLL. II. 581. Herb. 2519. An *Cerastium* sp. . . . JNGH. Arch. II. 29? — Caule ramossissimo basi procumbente fragili, foliis sessilibus semiamplexicaulibus linearilanceolatis acutis cauleque densissime cinerascenti-tomentosis, floribus terminalibus, pedunculis 2-3-bifidis, folio longioribus, sepalis ovatis acutis margine scariosis, corolla paullo brevioribus, eodem ac foliorum indumento; corolla alba. In summitatibus montis Tengger 5500' s. m. frequens. » — Typus: Non vidi. — [= *Stellaria saxatilis* HAMILT. (verosimillime ! ) sec. ZOLLINGER, Systematisches Verzeichnis der im indischen Archipel in den Jahren 1842-1848 gesammelten sowie der aus Japan empfangenen Pflanzen. 1. u. 2. Heft. Zürich, 1854]. — 000.

## INHALTSÜBERSICHT.

	Seite
Einleitung (mit Abkürzungen) . . . . .	15
<i>Cerastium capense</i> SONDER . . . . .	17
<i>Cerastium octandrum</i> HOCHS. ETTER, ampl. MÖSCHL . . . . .	24
<i>Cerastium Arabidis</i> E. MEYER . . . . .	35
<i>Cerastium afromontanum</i> FRIES et WEIMARCK, ampl. MÖSCHL . . . . .	41
<i>Cerastium indicum</i> WIGHT et ARNOTT, ampl. MÖSCHL . . . . .	53
Gemeinsame Merkmale, Lebensraum, verwandtschaftliche Beziehungen und mögliche Entfaltung der behandelten Arten . . . . .	63
Index plantarum et tractatarum et excludendarum . . . . .	71
Index librorum tractatorum . . . . .	96
Clavis artificialis de speciebus generis <i>Cerastium</i> , quae in regio- nibus Africae sitis in meridie deserti «Sahara» inventae sunt . . . . .	102
Summa . . . . .	104
Figurae: 1-55 ( <i>C. Arabidis</i> , <i>C. capense</i> , <i>C. glomeratum</i> , <i>C. holos- teoides</i> , <i>C. octandrum</i> : petala etc.)=p. 107=Tab. I; 56-104 (folia specierum tractatarum omnium et <i>C. glomerati</i> )= p. 109=Tab. II; 105-141 ( <i>C. afromontanum</i> , <i>C. indicum</i> : petala etc.)=p. 111=Tab. III; 142 (distributio <i>C. capensis</i> et <i>C. octandri</i> )=p. 113=Tab. IV; 143 (distributio <i>C. Ara- bidis</i> et <i>C. afromontani</i> )=p. 115=Tab. V; 144 (distri- butio <i>C. indici</i> )=p. 117=Tab. VI.	
Corrigenda et addenda . . . . .	119







### ÍNDICE DO VOLUME

BELIZ, J. Malato e ABREU, J. P. — Notas de florística II . . .	5
MOSCHL, Wilhelm — Die <i>Cerastium</i> -Arten Afrikas südlich der Sahara . . . . .	15



393  
1/2 mod

INDICE DO VOLUME

1. A. J. M. ...  
2. ...  
3. ...



